



**VALIDAZIONE DEI FATTORI DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL
Teleriscaldamento**
PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS VALIDATION

NO. PECF-018

RINA SERVICES S.p.A., sulla base delle valutazioni condotte, in accordo al Decreto Interministeriale del 26.Giugno 2015 ed alla UNI EN 15316-4-5:2008 (in attesa che vengano completati tutti gli allegati nazionali per rendere applicabile la norma UNI EN 15316-4-5:2018 ai fini delle prescrizioni del D.Lgs.192/05 e s.m.i.)

DICHIARA CHE

RINA SERVICES S.p.A., on the basis of the assessments carried out, according to Ministerial Decree of June, 26, 2015 and UNI EN 15316-4-5:2008 (waiting that are completed all the national annexes to make the UNI EN 15316-4-5:2018 standard applicable for the purposes of the provisions of D.Lgs. 192/05 and s.a)

DECLARES THAT

I fattori di conversione in energia primaria
The primary energy conversion factors

Anni di Riferimento: 2020
01/01/2020 – 31/12/2020

Reference Years: 2020
01/01/2020 – 31/12/2020

*dell'organizzazione
of the organization*

IREN ENERGIA S.p.A.
Corso Svizzera, 95 – 10143 TORINO (TO)

*per le Unità Operative
for the Operatives Units*

Rete di Teleriscaldamento di Genova

sono pari a/amounting to

$$f_{P,nren} = 1,431$$

$$f_{P,ren} = 0,000$$

$$f_{P,tot} = 1,431$$

Data di rilascio: *Date of issue:* 03/08/2021

Paolo Teramo
Certification Italy Region
Senior Director



Iren Energia S.p.A.
Corso Svizzera, 95 - 10143 Torino
Tel. +39 011 5549111 - Fax +39 011 538313
Capitale Sociale i.v. Euro 918.767.148,00
Registro Imprese di Torino,
C.F. 09357630012
REA: TO-1045119 (CCIAA TO)

www.irenenergia.it
irenenergia@pec.gruppoiren.it
Società partecipante al Gruppo IVA Iren
Partita IVA del Gruppo 02863660359
Società sottoposta a direzione
e coordinamento dell'unico socio Iren S.p.A.
C.F. 07129470014

Comunicazione dei fattori di emissione della CO₂ riferita all'energia termica fornita ai punti di consegna della rete di teleriscaldamento di Genova.

Il fattore di emissione FE della CO₂ riferito all'energia termica erogata nell'anno solare 2020 ai Clienti della rete di teleriscaldamento di Genova è pari a:

$$\mathbf{FE = 224,8 \text{ g CO}_2 / \text{kWh}}$$

Cordiali saluti.